v. Geyer.

СОБРАНІЕ

нѣкоторыхъ простыхъ, удобныхъ и испытанныхъ способовъ

отъ

СКОТСКАГО ПАДЕЖА,

которые подъ смотрѣнїемъ главныхъ начальствъ и экономическихъ обществъ въ Нѣмецкой землѣ для пользы общества обнародованны.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ,
1799 году.

Рукопись подъ названіемъ, собраніе нѣкоторыхъ простыхъ, удобныхъ и испытанныхъ способовъ отъ скотскаго падежа и проч. отъ Санктпетербургской цензуры напечатать позволено. Сентября 21 дня, 1798 года.

Семенъ Котельниковъ.

Погрѣшности.

стран.	строк.		читай
35	3	рпигоденъ	пригоденъ
- -	6	ваорить	варить
56	20	мамерія	матерія
57	17	болѣни	болѣзни
59	29	отращать	отвращать
60	2	Такъ	Тамъ

находится въ Пенсіонѣ Августа Вицмана.

ПРЕДУВѢДОМЛЕНІЕ

Предложенное здѣсь собраніе способовъ отъ скотскаго падежа, которыхъ обстоятельства времени, кажется требуютъ, могло бы быть гораздо пространнѣе, еслибъ пожелалъ я все то здѣсь помѣстить, что о предметѣ семъ писано. Но какъ сіе сочиненіе долженствуетъ заключаться въ небольшой книжкѣ, которую всякъ, кому она надобна, или кто употреблять ее пожелаетъ, могъ имѣть при себѣ; то потому собраны мною токмо легчайшіе, нужнѣйшіе и опытомъ засвидѣтельствованные способы, которые отъ начальствъ и разныхъ Экономическихъ обществъ въ Нѣмецкой землѣ, какъ полезные и благонадежные, для пользы общественной, обнародованы.

Я говорилъ въ другомъ мѣстѣ о различныхъ нужныхъ и полезныхъ распоряженіяхъ, которыхъ еще въ Россіи нѣтъ и исчисляя оныя, упомянулъ о училищѣ скотскихъ лѣкарей, дабы

доставить государству нужныхъ лѣкарей для скота; о больницахъ для онаго въ большихъ городахъ, гдѣ жители могутъ хворой скотъ свой лѣчить, производя небольшое награжденіе за лѣченіе и умѣренную плату за кормъ; о нѣкоторыхъ скотскихъ аптекахъ, въ которыхъ сельскіе и городскіе жители могли бы *нужнѣйшія* и довольно испытанныя скотскія лѣкарства со всѣмъ готовыя за дешевую цѣну покупать и ихъ употреблять по краткому и явственному наставленію.

Въ разсужденіи предмета сей книжки хочу я еще упомянуть, что носъ, ротъ и вся поверхность кожи, суть тѣ пути чрезъ кои язва скоту сообщается; чего ради сіи три части наипаче должны быть охраняемы. Двѣ первыя, въ то время, когда надлежитъ опасаться заразы, должно полоскать и натирать, къ чему соль, уксусъ и камфора суть вещества наилучшія.

Славный Фридрихъ Гофманъ прежде бывшїй Тайный Совѣтникъ въ Галѣ предлагаетъ какъ весьма удобное къ сему средство, ренсковой уксусъ, руту, соль, селитру и деревянное масло, равнымъ образомъ, такъ называемый, язвенный уксусъ четырехъ разбойниковъ, есть превосходный способъ.

Поелику употребленїе такого уксусу въ другихъ заразительныхъ или эпидемическихъ болѣзняхъ многоцѣлебныя дѣйствїя оказываетъ; того ради за нужное признаваемъ о составѣ его всѣмъ объявить. Уксусъ сей называется по Французски (Vinaigre des quatre voleurs), то есть уксусъ четырехъ разбойниковъ такъ наименованъ онъ потому, что четыре разбойника въ моровое повѣтрїе часто обдирали умершихъ отъ язвы и уксусомъ симъ избавляли себя отъ смертной заразы.

Взять руты, шалфею, мяты, полынью и леванды, всякой травы по

одной горсти, влить въ нихъ два штофа хорошаго бѣлаго ренскаго вина и поставить въ глиняномъ горшкѣ хорошо покрывши въ горячую золу и дать уксусу сему съ травами стоять въ теплѣ четыре дни. По довольномъ настоянїи сего уксуса процѣдить его и держать въ бутылкахъ, которыя заткнуть хорошенько пробками. Въ каждую бутылку, въ которую входитъ около полуштофа, положить золотника два камфоры. Вышесказанныя травы горьки и балзамны. Онѣ противятся гнилости соковъ и поспѣшествуютъ ихъ крѣпительнымъ свойствомъ, потребнымъ отдѣленїямъ и произведенїямъ въ дѣйство, на что при заразительныхъ болѣзняхъ особливо взирать должно. Вящшїя силы уксуса и камфоры, какъ во время язвы, такъ и во всѣхъ родахъ опасныхъ *эпидемическихъ* болѣзней не требуютъ никакого дальнаго одобренїя. И такимъ образомъ извѣстно что отъ оспы и сыпей, отъ горячекъ съ

пятнами и отъ всѣхъ родовъ гнію чихъ и весьма вредныхъ болѣзней помощїю сего уксуса отъ многихъ опасностей можно избавиться; и при надлежащемъ употребленїи его можно въ нуждѣ подходить къ больнымъ безъ страху. Для предосторожности при случающихся *эпидемическихъ* болѣзняхъ полоскать себѣ имъ ротъ, натирать виски и лядвїи, нюхать часто и носить его всегда съ собою въ коробочкѣ съ губкою, чтобъ столь часто нюхать сколько разъ подходить должно къ зараженнымъ людямъ или домамъ.

Отъ лизанїя текущей изъ носа у скота мокроты, крайне скотъ оберегать должно; ибо примѣчено, что сїю мокроту, которая бѣла и остра, какъ хворый, такъ и здоровый близко стоящїй скотъ лижетъ съ жадностїю, что къ распространенїю болѣзни несказанно много способствуетъ.

А чтобъ очищать носъ отъ нечистоты, которой много въ немъ на-

копляется, должно употреблять изъ Англіи привезенное въ 1747 году весьма славное лѣкарство, помощію котораго хворый скотъ вылѣчивается, а здоровый охраняется отъ болѣзни.

Сіе лѣкарство состоитъ изъ носоваго тобаку и изъ высушенныхъ и въ мѣлкой порошокъ истертыхъ листьевъ заячьяго корня. Сего порошку раза по два по полу золотнику, посредствомъ неочиненаго пера, вдувать скоту въ носъ.

Къ намѣренію сему могутъ употреблены быть, такъ же слѣдующія вещи. Порошокъ чемеричнаго корня; слюногоннаго корня, корня травы люстику, порошокъ мѣлко изтертаго хрѣну, порошокъ корня травы змѣевки, такъ же порошокъ табачнаго листу и сему подобнаго.

Прежде заключенія моего предувѣдомленія, намѣренъ я еще упомянуть о признакахъ сея болѣзни.

Съ самаго начала, примѣчая со вниманіемъ, видѣть можно, что скотъ

голову и уши вѣшаетъ, бываетъ безпокоенъ, качаетъ головою и очень жадно жретъ. Рога бываютъ то холодны, то весьма теплы, послѣ пронимаетъ его ознобъ, отъ чего онъ дрожитъ, потомъ бываетъ въ жару, совсѣмъ перестаетъ ѣсть и жевать жваку, изъ носа течетъ бѣлая и липкая мокрота, которую сама скотина, или другїя близко стоящїе скоты лижутъ. Глаза обливаются слезами и бываютъ очень мутны, изъ горла произходитъ смрадъ, дышетъ отрывно, совсѣмъ бываетъ глупа и бредетъ воду, кровь очень липка и покрывается синеватою плевою, моча бурова, пахнетъ гнилью и вонючимъ запахомъ, у большой части скота бываетъ мытъ пресмрадный: отъ чего на конецъ скотъ и дохнетъ.

При разсматриванїи внутренностей того скота, которой убитъ съ начала болѣзни, находили не большїе и обыкновенные наполненные желчью пузыри; но у того скота, которой отъ

болѣзни палъ, были пузыри сїи вельми велики. Нашли такъ же, что мозгъ въ рогахъ, разплывается или превращается въ жидкость, мозгъ въ головѣ, съ ея мускулами, равно и внутреннїя части, объяты возженїемъ и преисполнены желтыхъ пузырей и черноватыхъ пятенъ.

Сїи суть главнѣйшїе признаки заразы, кои примѣчены у скота, которой палъ отъ сея язвы.

Теперь скажу вамъ, любезные друзья, Богъ да сохранитъ васъ и скоты ваши. Покупайте сїю книжку: для каждаго мѣста потребенъ, по крайней мѣрѣ, одинъ экземпляръ. Читайте прилѣжно и живите благополучно.

Издатель.

СОДЕРЖАНІЕ.

ПРИБАВЛЕНІЕ.

Достойные примѣчанія способы отъ скотскаго падежа.

I.

Въ сочиненіяхъ экономическаго общества въ Линнебургѣ упоминается, что въ Дрезденской топографіи въ Нирнбергѣ въ 1683 году напечатано слѣдующее достопамятное извѣстіе: сказываютъ, что въ 1643 году былъ тамъ такой сильной скотской падежъ, что пало нѣсколько тысячь рогатаго скота. Всѣ употребленныя средства были безполезны, выключая одно только, когда начали рогатой скотъ, ставить вмѣстѣ съ лошадьми въ конюшню. Какъ скоро начали сіе дѣлать, то сталъ опять выздоравливать зараженный повѣтріемъ скотъ, и тотъ, которой прежде уже въ конюшнѣ съ лошадьми стоялъ, совершенно не былъ подверженъ язвенному повалу.

Для меня прїятно только то, что могу я сїе давнее примѣчанїе подтвердить новымъ опытомъ. Въ протекшїе пять лѣтъ около Копенгагена скотской падежъ два раза свирѣпствовалъ ужаснымъ образомъ. Въ нѣкоторой странѣ весь скотъ палъ, такъ что оставалось только нѣсколько коровъ, которыя стояли всегда въ конюшнѣ вмѣстѣ съ лошадьми. Сперьва началъ скотъ хварать на паствѣ, почему тотъ часъ загнали его въ стойло и совершенное выздоровленїе его было благополучнымъ сего слѣдствїемъ. Во второй разъ, палъ весь скотъ въ сосѣдствѣ, только уцѣлѣлъ тотъ, который стоялъ въ конюшняхъ, послѣднїй и въ сильнѣйшее повѣтрїе остался здоровъ. Какое достопамятное взаимное соотвѣтствїе, что исходящїе пары лошадей столькоже полезны коровамъ, сколько изходящїе отъ коровъ, полезны людямъ въ чехоткѣ.

2.

Въ вѣдомостяхъ (Gazette Salutaire) въ 1768 году объявленъ былъ другой

способъ отъ скотскаго падежа, который испытанъ тогда надъ 23 скотинами съ счастливымъ успѣхомъ. Легкое исполненїе и хорошее дѣйствїе онаго даютъ ему сугубое преимущество. Какъ скоро у коровъ не станетъ жваки, должно имъ отворить жилу въ шеѣ и тотъ часъ послѣ сего дать два унца виннаго камня, растворивши съ обыкновеннымъ питьемъ. Употребленїе сего способа продолжать до совершеннаго ихъ выздоровлѣнїя и наблюдать при семъ, чтобъ во время лѣченїя давать корму половину противъ обыкновеннаго.

3.

Всякое утро и вечеръ курить въ коровникахъ дегтемъ и мазать симъ же дегтемъ у скотины между рогами и подъ ноздрями.

На одномъ, въ Графствѣ Рафенсбергскомъ, находящемся Королевскомъ Прускомъ скотномъ дворѣ, имѣли уже обычай лѣтъ съ 15 употреблять сїе предохранительное средство всякой годъ въ Сентябрѣ, или еще въ исходѣ Авгу-

ста мѣсяца, даже пока настанутъ сильные морозы каждой день поутру и ввечеру.

Сїе обыкновенїе продолжаютъ тамъ безпрестанно и съ такимъ счастливымъ успѣхомъ, что хотя въ 1754 году скотской падежъ во всѣхъ сосѣдственныхъ мѣстахъ особливо свирѣпствовалъ, и даже былъ у крестьянъ, которые едва на ружейной выстрѣлъ отъ сего мѣста отстояли, но на семъ дворѣ ни одна скотина не пала.

4.

Отъ вреднаго скотскаго падежа, которой въ Голандїи, особливо свирѣпствовалъ, слѣдующее средство найдено весьма испытаннымъ, помощїю котораго много скота сохранено, когда поступали по предписанїю, лишь только начало болѣзни, или умаленїя молока примѣчено было. То есть взять полтора ведра воды и три фунта крупъ ячныхъ, и варить ихъ полчаса. Послѣ воду сцѣдить, потомъ налить сей воды въ какой нибудь сосудъ, столько сколько въ обыкновенную бутылку входитъ, положить полторы ложки сѣраго мѣлкаго сахару,

полъ-унца мѣлко истолченной селитры и полъ ложки соляной кислоты. Все сїе хорошо смѣшавши давать скоту рано по утру, по полудни и ввечеру, какъ скоро примѣчена будетъ самая малѣйшая перемѣна молока, и всякой разъ по стольку, сколько входитъ въ обыкновенную бутылку; но телятамъ давать только половину.

При семъ примѣчать надлежитъ, чтобъ послѣ сего не скоро давать пить, но спустя часъ, или полтора и должно давать либо теплую воду, или теплое пахтанье часто, но по немногу вдругъ.

Также, сколь скоро примѣчены будутъ нѣкоторые признаки болѣзни, или умаленїе молока, должно немѣдленно скотину изъ конюшенъ выпустить, или съ луговъ загнать, и поставить въ сарай нарочито теплый на солому, которой наслать по больше, и съ начала не давать никакого корму, какой бы онъ ни былъ; хотя съ первыхъ дней скотъ и имѣетъ къ нему охоту. Ежели болѣзнь и пройдетъ и скотъ станетъ получше, однако же должно продолжать два или три дни давать лѣкарство, но

только раза по два въ день а именно, по утру и ввечеру. Не давать скоту въ первые дни послѣ болѣзни пить холодной воды, но теплую подмѣшавъ ржаной муки. Для корму давать имъ ржаной хлѣбъ черствой, такъ же и сѣно. Но сего послѣдняго давать имъ по немногу.

Такимъ образомъ совѣтую я всѣмъ скотоводцамъ употреблять средство сїе прежде воспослѣдованїя такихъ опасныхъ случаевъ.

5.

Какъ во время свирѣпствовавшаго прежде скотскаго падежа въ округѣ Кальбскомъ нижеслѣдующее средство было такого дѣйствїя, что тамъ ни одна скотина отъ онаго не пала, то ради сего такое средство симъ публично объявляется. А именно: какъ скоро какая скотина не станетъ ѣсть корму, то взять три или четыре свѣжїя цѣльныя луковицы, нанизать ихъ на нитку и повѣсить на шею скотинѣ. Сїи луковицы втягиваютъ въ себя ядъ изъ хворой скотины, а на другое утро получаютъ видъ такой, какъ будто бы были онѣ полуваренныя.

Всякое утро должно оныя перемѣнять, употребляя свѣжїя, а сїи снятыя со скота, должно съ осторожностїю зарывать въ землю, чтобъ птица какая не схватила; ибо утвердительно сказать можно, что она отъ сего умретъ. По прошествїи нѣсколькихъ дней пойдетъ мокрота у скотины изъ рта или изъ носа, иногда же покажется сильной мытъ. Сверхъ сего, отъ употребленїя луковицъ, у всякой скотины ноги становятся толсты и окрѣплы, но отъ продолженїя вѣшанїя луковицъ на шею, опухоль мало по малу пропадаетъ; истеченїе мокроты отъ часу умаляется и наконецъ скотина совершенно выздоравливаетъ.

Въ прочемъ, гдѣ стоятъ коровы должны повѣшаны быть по разнымъ мѣстамъ вязанки луковицъ.

6.

Отъ скотскаго же падежа.

Въ нижней Австрїи употребляемо было слѣдующее средство; мѣлко раз-

тертаго мѣлу и мѣлко толченаго перцу давали быку на одинъ приемъ 2 унца, коровѣ 1 унцъ, рослому теленку не много больше полу-унца, а отнятому шестнадцатую долю унца. Крестьяне давали по три приема поутру съ хлѣбомъ; ибо худой вкусъ сего былъ бы въ другое время скоту противенъ, два часа послѣ приема не давали ничего скоту ѣсть, въ прочемъ даютъ ему обыкновенный кормъ.

Вышеупомянутыя три приема даются въ пять дней, такъ чтобъ одинъ день всегда шелъ въ промежуткахъ.

7.

Слѣдующїй способъ отъ скотскаго падежа опытомъ испытанъ и полезнымъ признанъ.

Во первыхъ всякому хозяину содержать коровники свои въ чистотѣ. Велѣть всякой день чистить навозъ, вѣшать въ оныхъ довольное количество луку, по прошествїи же трехъ, или че-

тырехъ недѣль, снявъ его, зарывать глубоко въ землю и вѣшать свѣжїй. Потомъ при кормѣ, давать всякой скотинѣ въ день раза три по доброй горсти соли и довольно посыпать солью же сѣно и солому, такъ же давать скоту пойла, сколько онъ пить хочетъ. Но притомъ велѣть всякой день, скотъ купать, а естьли нѣтъ къ сему удобства, то велѣть взять ведро холодной воды и все тѣло мыть. Послѣ мытья, подстилать новую солому. Хворая скотина послѣ двухъ или трехъ разъ купанья, выздоравливаетъ.

Естьли кому не жаль денегъ, можетъ покупать и въ коровникахъ раза по три въ день курить слѣдующими веществами: взять 4 горсти можжевеловыхъ ягодъ, 4 горсти зеленой руты, 2 горсти коры дерева тополь, 2 горсти толстой березовой коры отъ пня, 2 горсти девесильныхъ кореньевъ, 2 горсти дубоваго листу, 8 лотовъ красной смирны и 2 горсти шерсти смердящаго козла и все сїе высушивши изтолочь въ порошокъ, но шерсть мѣлко изрѣзать и симъ смѣшенїемъ курить.

8.

Способъ отъ скотскаго падежа, который весьма полезнымъ признанъ конскимъ Генералитетомъ.

Взять чистой сѣры, велѣть ее варить 18 разъ и при каждомъ разѣ варенія подливать воды. Послѣ сего высушить ее, истолочь въ порошокъ и смѣшавъ съ кормомъ, давать скоту поутру и ввечеру всегда по полу-унца. Но напередъ должно производить кровопусканіе изъ шеи и изъ подъ языка. Въ прочемъ совѣтуетъ онъ давать хворой скотинѣ пить довольно сыворотки.

9.

Способы, когда болѣзнь происходитъ отъ гнилости въ легкомъ.

(Выписка изъ письма изъ Виртемберга въ 1773 году.)

Съ годъ времени вредитъ весьма нашему рогатому скоту болѣзнь проис-

ходящая отъ гнилости въ легкомъ. Чего ради наше общество старающееся о здоровьи (Sanitätsdeputation) за нѣсколько недѣль отправило туда искуснаго лѣкаря, поелику отъ лѣкарствъ простыхъ лѣкарей почти весь скотъ, которой былъ зараженъ, выдохъ. Онъ нашелъ, что болѣзнь, какъ сказано, произходила отъ гнилости въ легкомъ, и что способъ лѣченія его нѣсколько дней скотъ хранитъ отъ падежа, съ которымъ въ самомъ началѣ наступленія заразы поступлено было такъ:

1.) Прежде еще гнïючей горячки съ самаго начала должно пустить хворой скотинѣ раза два или три кровь.

2.) Давать чрезъ каждые 6 часовъ вливъ стаканъ уксусу и полстакана льнянаго масла, слѣдующïй порошокъ; селитры ½ лота, сѣры ½ лота, девесилу 1 лотъ.

3.) Для питья варить воду съ ячною мукою, или съ грудными травами, а именно съ травою называемою мать и мачиха, съ вероникою, съ ивановымъ цвѣтомъ, шалфеемъ, съ кошечьею мятою, которыхъ обыкновенно брать двѣ гор-

сти и наливъ два штофа воды, варить до того времени, пока останется 1½ штофа.

4.) Когда приключится запоръ, ставить клистиры съ водою настоянною съ отрубями, по выздоровленіи продолжать еще недѣлю времяни по N 2 и 3; выздоровѣвшій скотъ будетъ послѣ весьма здоровъ и бодръ и у дойныхъ коровъ молока гораздо прибавится.

10.

Способъ Славонской коммиссіи старающейся о здоровьи.

Изъ Славонской коммиссіи старающейся о здоровьи получено извѣстіе, что во время скотскаго падежа, недавно бывшаго въ Сирмерскомъ комитетѣ, такъ называемой девесильной корень съ великою пользою былъ употребляемъ, какъ для излѣченія хвораго скота, такъ и въ случаѣ отвращенія болѣзни отъ здоровыхъ скотовъ. Сей корень обыкновенно ростетъ въ глубочайшихъ долинахъ, на высокихъ горахъ, куда дождевыя воды стѣкаются и стоятъ.

Сія трава во влагѣ растетъ высоко. На ней родятся цвѣты прекрасные алые, но они скоро опять увядаютъ, только корень ея имѣетъ помянутую силу въ излѣченіи скота. Его должно хорошо высушить, изтереть въ порошокъ, смѣшать съ отрубями, положить сюда же довольную часть соли, и такъ давать скоту, который соль любитъ.

II.

Рецептъ отъ падежа рогатаго скота.

Соль, способъ отъ скотскаго падежа.

Слѣдующее предписаніе признано столь благонадежнымъ и испытаннымъ, что крайне старались издать оное въ публику. Давать скоту по одной, или по двѣ полныя ложки соли. Выстричь на хребтѣ прогалину и крѣпко натирать ренсковымъ уксусомъ, потомъ прогалину разрѣзать на крестъ на хребтѣ же и прикладывать сильную шпанскую муху.

12.

Сокращенїе письма изъ Голденштета при Илценѣ отъ 1 Іюля 1766 года.

Вы желаете вѣдать, даетъ ли кто здѣсь соль скоту. Естьли бы слѣдующїй примѣръ и не былъ достаточнымъ доказательствомъ той пользы, которую дѣлаетъ соль для скота, то однакоже онъ достоинъ нѣкотораго вниманїя. Здѣшнїй Господинъ Пасторъ велѣлъ съ мѣсяца Февраля давать коровамъ своимъ всякое утро по одной не большой горсти соли послѣ корму. Когда скотской падежъ показался съ великимъ свирѣпствомъ за двѣ недѣли до свѣтлаго праздника, на боярскомъ дворѣ; тогда Госпожа Пасторша приказала приготовить слѣдующїя вещи мѣлко истолченыя и смѣшанныя.

$$\left.\begin{array}{l}\text{1. Лавровыхъ ягодъ}\\ \text{2. Можевеловыхъ ягодъ}\\ \text{3. Сѣры - - -}\\ \text{4. Анису - - -}\end{array}\right\}\text{всего по ровной части.}$$

5. Соли въ двое противъ всѣхъ вышесказанныхъ вещей.

Всякой день каждой скотинѣ давали съ кормомъ всего по щепоткѣ. И такъ не смотря на то, что въ ближайшемъ сосѣдствѣ Пастора, какъ то съ одной стороны на боярскомъ дворѣ, а съ другой стороны у одного жителя весь скотъ палъ, у Пастора весь остался цѣлъ.

13.

Слѣдующее средство отъ скотскаго падежа было обнародовано и употребляемо во Франціи съ хорошимъ успѣхомъ.

Взять четверть фунта свѣжаго коровьяго масла, довольной величины полной пивной стаканъ ренскаго уксусу, столько же рассоленой воды и такое же количество орѣховаго масла. Все сіе вмѣстѣ поставить на огонь, хорошо мѣшать и теплое давать хворой скотинѣ, но корму не давать часа за три на передъ и четыре часа послѣ.

Изобрѣтатель сего способа совѣтуетъ, чтобъ употреблять сіе въ годъ

дважды, весною, когда еще скотъ на пастьву не выгоняется, и въ осень, когда загоняютъ уже въ коровникъ. Онъ говоритъ такъ же, что можно давать сїе скоту безъ опасности и три дни сряду въ опасныхъ случаяхъ.

14.

Нѣкоторый Господинъ пишетъ въ Бреславскихъ собранїяхъ 1718 году о скотскомъ падежѣ слѣдующее.

Самое испытанное средство, которое я узналъ, есть сїе: какъ скоро примѣчено будетъ повѣтрїе между рогатымъ скотомъ, взять тогда шило, которое употребляютъ сапожники, проколоть каждому быку, или коровѣ на хребтѣ на крестъ кожу, продѣть сложивъ въ трое, или въ четверо красную нитку въ дыру сїю и всякой день должно ее передвигать, чрезъ что побуждаема будетъ ядовитая матерїя къ истеченїю. Послѣ взять бутылку крѣп-

каго уксусу, положить вЪ него одинЪ зарядЪ пороху, смѣшать получше и влить хворой и здоровой скотинѣ одну половину вЪ горло, а другую вЪ уши. Сіе дѣлать вЪ день раза три и продолжать два и три дни сЪ ряду. Сей опытЪ былЪ сЪ успѣхомЪ дѣланЪ экономомЪ, не только у Господина вЪ Мерцдорфѣ, но и у Графа вЪ Кантердорфѣ и у умершаго старосты Кpecки вЪ Польшѣ, такЪ что ни вЪ одномЪ изЪ трехЪ мѣстЪ, куда онЪ именно былЪ призываемЪ, ни одна скотина не пала, здоровой скотЪ предохраненЪ, а хворой совершенно вылѣченЪ.

15.

Стрѣльный порохЪ, такЪ же способЪ отЪ скотскаго падежа.

Взять пороху 2 или 3 лота, камфоры 1 золотникЪ, ренсковаго уксусу и воды, которые должны быть нагрѣты, того и другаго по полу-бутылки. Сіе лить хворымЪ быкамЪ, или коровамЪ посредствомЪ рожка вЪ горло,

въ день по одному, или по два раза, и такимъ образомъ продолжать сїе нѣсколько дней сряду, пока они примѣтно не поправятся.

Молодымъ коровамъ и телятамъ давать нѣсколько поменьше.

16.

Змѣиной порошокъ есть всеобщее лѣкарство отъ скотскаго падежа и приготовляется оный слѣдующимъ образомъ.

Ловятъ змѣй, или что еще къ сему лучше, черныхъ ужей, за благовремянно въ Апрѣлѣ, или въ Маѣ мѣсяцѣ, рубятъ имъ хвосты и головы, сдираютъ кожу, вынимаютъ изъ нихъ внутренности, перемываютъ тѣло ихъ и кладутъ вмѣстѣ съ нимъ языкъ и печень въ теплую хлѣбенную печь, чтобъ они помалу засохли, и потомъ толкутъ сїе въ порошокъ. Когда между рогатымъ скотомъ появится язвенное повѣтрїе, тогда взявъ сего токмо нѣ-

сколько гранъ, смѣшать съ солью и давать скоту внутрь, или класть, чтобъ скотина его только лизала. Сїе не токмо помогаетъ хворому скоту, но и здоровой охраняетъ.

17.

Сокращенїе письма Г. Розинга въ Лерѣ къ одному другу его въ Лейварденѣ, которое содержитъ испытанный способъ отъ падежа рогатаго скота.

Пока скотъ еще здоровъ, должно его купать въ рѣкѣ, хотя бы было сїе среди зимы, гдѣ нѣтъ рѣки, тамъ по временамъ мыть его холодною водою, и симъ можно охранить его отъ язвеннаго повѣтрїя.

Когда уже скотина заражена, тогда, сколь возможно болѣе обливать ее холодною водою, такъ чтобъ она продрогла. Спустя часъ, или два станетъ она опять жевать жваку, начнетъ мало помалу приходить въ силу и появится у ней

позывѣ на кормѣ. Такѣ какѣ человѣкѣ, который выздоравливаетѣ отѣ опасной болѣзни, не долженѣ тотчасѣ, вѣ продолженїи сего времяни, употреблять много пищи, или такихѣ яствѣ, которыя неспособны кѣ скорому варенїю вѣ желудкѣ, равно и вѣ разсужденїи скотовѣ то же наблюдать потребно. Хотя у скота и появится опять охота кѣ корму и жвакѣ, однакоже не давать сѣна, но давать по немногу соломы, капустнаго листу и сему подобнаго и поить холодною водою.

И такѣ сей есть тотѣ способѣ, которой хотя и простѣ, но никогда не бывалѣ неудаченѣ.

Онѣ подѣ моимѣ смотрѣнїемѣ надѣ 61 скотиною былѣ дѣланѣ сѣ желаемымѣ успѣхомѣ, и я послѣ слышалѣ отѣ многихѣ крестьянѣ, что способѣ сей какѣ во отвращенїи болѣзни, такѣ и вѣ дѣйствительномѣ излѣченїи ея былѣ довольно удаченѣ.

Теплота вѣ болѣзни сей весьма вредна, на противѣ того холодѣ всегда полѣзенѣ; слѣдовательно теплые коровники почитать должно пагубою для рогатаго скота.

ВЪ Минстерѣ примѣчаютЪ, что тамЪ болѣзнь бываетЪ вЪ одномЪ только домѣ, если она появится, но никогда не видятЪ, чтобЪ она заражала деревни или помѣстья какого нибудь другаго округа.

Причина сему есть та, что жители сея земли стараются и всякую недѣлю чистятЪ коровникЪ, между тѣмЪ рогатой скотЪ, выгоняютЪ на свѣжїй воздухЪ, хотябЪ были морозы, дождь, или слякоть, скотЪ холоднымЪ воздухомЪ, напитывается и отЪ того внутренности вЪ немЪ бываютЪ здоровы.

Желанїе, быть человѣческому роду полезнымЪ, есть единственная причина, которая меня побудила обнародывать сей способЪ, отЪ котораго я столь великую имѣлЪ пользу.

18.

Важное примѣчанїе на скотской падежЪ.

ГосподинЪ ПрофессорЪ КельпинЪ, вЪ Штетинѣ, велѣлЪ нерѣдко вскрывать брюхо у той скотины, которая пала отЪ язвенной заразы, и тѣмЪ удосто-

вѣрился, что во все не можно помочь ей въ то самое время болѣзни, когда она больше не ѣстъ корму. Тогда у ней требуха и кишки набиты полно сухимъ кормомъ и такъ стѣснены бываютъ, что никакое лѣкарство пройти не можетъ. Чтобъ лѣкарства помогали, то надлежитъ ихъ тотчасъ въ самомъ началѣ болѣзни употреблять. Между тѣмъ, ни что столько ненужно, какъ сїе, чтобъ крестьянинъ точнѣйше зналъ главную причину болѣзней.

19.

Охранительныя средства отъ скотскаго падежа.

Его Величество Король Прускїй обнародовалъ указомъ 10 Августа 1786 года слѣдующїя отъ скотскаго падежа употребляемыя охранительныя средства.

Сїи охранительныя средства состоятъ.

1.) Изъ простой поваренной соли и можжевеловыхъ ягодъ. Хорошїя свойства

сей соли способствуютъ варенїю корму въ желудкахъ, какъ у рогатаго скота, такъ и у овецъ, раздѣляютъ всѣ находящїяся въ желудкахъ и кишкахъ отъ нездороваго корму происходящїя твердости, мокроту и такъ далѣе и отымаютъ у крови способность къ гнилости и возженїю, равно какъ и можжевеловыя ягоды по своему бальзамическому и пряному качеству, желудокъ и кишки укрѣпляютъ, способствуютъ варенїю въ желудкѣ, выгоняютъ вѣтры, чистятъ кровь, очищаютъ нечистыя части чрезъ урину и потъ, неменьше противятся гнилости и препятствуютъ заразѣ всякой жестокой горячки.

Чтобъ сїе средство надлежаще употреблять, должно соль съ можжевеловыми ягодами смѣшать по ровной части изтолокши ихъ въ крупный порошокъ.

Сего предохранительнаго средства давать всякому рогатому скоту пощепоткѣ вседневно, или покрайней мѣрѣ въ недѣлю нѣсколько разъ, по овцамъ класть въ корыта чтобъ онѣ лизали.

2.) Другое охранительное средство отъ скотскаго падежа есть сїе чтобъ

имѣть смотрѣнїе за сѣномъ, которое есть первый кормъ для скота, чтобъ оно не было мокро, или затхло и не сгоралось. Естьлибъ погода не дозволяла перевезти оное сухимъ, тогда надлежитъ поступать, слѣдующимъ образомъ, тѣмъ паче, что трава на лугахъ никогда хорошо не высыхаетъ, не должно сѣна складывать въ копны, но натыкать колья на крестъ въ землю, положить на нихъ вдоль перекладины по разнымъ мѣстамъ и при сихъ лежащихъ перекладинахъ натыкать глубоко и прямо въ землю другихъ кольевъ, чтобъ они поддерживали ихъ и такимъ образомъ сѣно складывать съ обѣихъ сторонъ продолговатыми узкими стѣнами, чтобъ воздухъ нѣсколько проходилъ и чтобъ лучше сушить могъ, нежели въ стогахъ плотно складенныхъ, въ верху дѣлаются сїи стѣны покато, чтобъ дождевая вода стекала а для лучшаго поддерживанїя въ землю натыканныя колья подкрѣпляютъ ихъ отъ вѣтровъ. При семъ порядкѣ, которому научила нужда и который по опыту найденъ испытаннымъ, не смотря на всѣдневныя дожде-

выя погоды сѣно будетъ совершенно сухо и не станетъ сгораться.

Въ собранїи Санктпетербургскаго Экономическаго общества, бывшемъ 28 Октября 1777 года, между прочимъ такъ же слѣдующая задача предложена.

„Не рѣдко случается во время сѣнокоса дождливая погода, которая скошенному сѣну препятствуетъ сохнуть; и когда оное покладутъ въ стоги или уберутъ съ поля; то сгорается и не годнымъ на кормъ скоту становится. Чего ради требуется обстоятельное наставленїе, какъ и какимъ образомъ можно мокрое сѣно на пр. помощїю соли или другимъ какимъ легкимъ и недорогимъ средствомъ предохранять отъ гнилости.„

И какъ я въ самое то время издавалъ, Санктпетербургскїе Экономическїе еженедѣльные листы, и тогда же, дождь угрожалъ сѣнокосамъ, то издалъ я отвѣтъ на сей важной вопросъ въ шестомъ листѣ моихъ еженедѣльныхъ сочиненїй Іюня 7 дня 1778 года. Но какъ Экономическое общество, сколько мнѣ извѣстно, объ ономъ дѣлѣ никакого свѣдѣнїя не получило, и Экономическихъ еже-

недѣльныхъ листовъ больше не находится ни одного экземпляра; того ради намѣренъ я при семъ случаѣ опять представить способъ, какъ надлежитъ поступать съ мокрымъ сѣномъ и оное дѣлать безвреднымъ.

Надлежитъ въ средину поставить чанъ, или другой какой сосудъ, а около его навивать стогъ сѣна; и какъ стогъ будетъ прибавляться, то поднимай сосудъ вверьхъ, дабы въ срединѣ стога, отъ самаго основанїя, выведенъ былъ такъ какъ очагъ или труба. Въ семъ очагѣ собирается мало помалу всякой паръ, и выходитъ въ верхь на подобїе дыму. Когда сѣно станешь крыть, то и на крышкѣ равнымъ образомъ должно сдѣлать отдушину для того, чтобы пару доставить свободной оттуда выходъ. Гдѣ недорога соль, тамъ можно при навивкѣ стога пересыпать сѣно нѣсколько солью. Въ семъ только и состоитъ показанное средство, которое содержитъ сѣно во всякой цѣлости, предохраняетъ отъ затхлости и сгорѣнія. Сїе самое средство можно такожъ употребить къ соломяннымъ кучамъ,

хлѣбнымъ копнамъ и проч. и при томъ отъ него равной можно ожидать пользы.

20.

Увѣдомленїе о скотскомъ падежѣ въ 1765 и въ 1766 году. Слѣдующїй рецептъ употребляемъ былъ въ Королевствѣ Прускомъ, и какъ его похваляютъ, былъ совершенно особливаго дѣйствїя.

Взять Венецїянскаго дамиттирту.
Полынныхъ шишечекъ.
Руты.
Чемерицы.
Землянаго ладону.
Дягильнаго корня.
Лавровыхъ ягодъ.
Цѣльной сѣры.
Женскаго волоса (Adianthum).

Блекотныхъ сѣмянъ.
Бѣлой горчицы.
Укропу.
Укропу волоскаго.
Чертова говна.
Канфоры.
Росного ладону или смирны.
Курительнаго ладону.

Всѣхъ сихъ веществъ, каждаго по четверти фунта взять въ аптекѣ, и какъ чертово говно (Asa foetida) весьма трудно истолочь мѣлко, то велѣть оное тотчасъ въ аптекѣ изтолочь.

Всѣ вещества, каждое особливо изтолочь мѣлко въ иготи и одно за другимъ положить въ большой и чистой горшокъ и вливъ туда штофъ сельдяннаго росолу, все перемѣшать. Дать сему сельдяному росолу хорошо покрывши вмѣстѣ съ сими веществами постоять около 6 часовъ, чтобъ все хорошо изъ сихъ веществъ вышло, причемъ всякой часъ должно перемѣшивать, потомъ вливать туда потихоньку 6 штофовъ свѣжаго дегтю и все сіе перемѣшать получше, поставить хорошо покрывши въ холодное мѣсто и всегда

вѣономѣ держать. Каждому скоту когда онѣ еще здоровѣ, давать сего вѣ годѣ раза два, то есть: осенью и весною, прежде корму намазавши не много на хлѣбѣ и 3 часа спустя давать кормѣ. Но сїе вышесказанное вещество давать, скоту тогда, когда бываетѣ ущербѣ мѣсяца. Но во время хворости и тогда, когда зараза вѣ той странѣ появится, давать оному при ущербѣ всякаго мѣсяца. Молодому скоту, смотря по лѣтамѣ, давать только половину, стоитѣ только взять кусочикѣ хлѣба и намазавѣ симѣ лѣкарствомѣ класть вѣ ротѣ.

21.

Предохранительное средство отѣ скотскаго падежа.

Изкрошить мѣлко аїерный корень (Calamus vulgaris aromaticus) и дать ему 24 часа мокнуть вѣ человѣческой мочѣ. Послѣ сего будетѣ онѣ дѣйствительно отвратительнымѣ способомѣ отѣ зара-

зы. Каждой скотинѣ давать по утру, прежде корму, штофъ настоянной съ корнемъ мочи, послѣ чего, часъ спустя, давать ѣсть кормъ, скотина имѣвшая весьма сильный смрадный мытъ вылѣчена въ 3 дни терпентиннымъ масломъ при часто повторяемомъ даванїи онаго, котораго давать ей по одной полной ложкѣ, однако же сїя хворая скотина не медлѣнно отлучена была отъ здоровыхъ.

22.

Другїй подобный опытъ.

Весною, за два часа прежде выгону скота на паству въ первой разъ, давали всякой скотинѣ по одной полной ложкѣ толченаго одноягодника съ коровьимъ масломъ на хлѣбномъ мякишѣ. Сїе же самое дѣлали также при случающихся солнечныхъ и лунныхъ затмѣнїяхъ. Когда скотъ не ѣлъ корму и хворалъ, тогда употребляли средство сїе и загоняли его въ коровникъ. Рога и копыта мазали ворванью и обвертывали рога спа-

рыми шерстяными лоскутьями. У ясель мазали всякое утро дегтемъ, кормъ посыпали солью, а въ вечеру курили въ коровникѣ сухимъ коровьимъ каломъ, примѣшавъ къ сему ягодъ называемыхъ вороньи глазки. Ни одна сквотина не пала тамъ, гдѣ употребляли, для отвращенія заразы, сей способъ такъ же чеснокъ съ уксусомъ и безъ уксусу внутренно и наружно употребляя, есть изрядный отвратительный способъ отъ скотской заразы.

23.

Способъ отвращающій скотской падежъ.

Въ Мекленбургѣ давно уже скота весьма много умалилось по причинѣ падежа нѣсколько лѣтъ съ ряду продолжающагося. Жители сея земли, которые отъ сего удара невѣроятный претерпѣли вредъ, крайнѣ помышляли объ томъ какъ бы найти хорошій предупреждающій и врачующій зло сіе способъ. Нынѣ

увѣряютъ они, что кислые яблоки здоровому и хворому скоту весьма много пользуютъ; то иногда выжимаютъ изъ яблокъ одинъ только сокъ и даютъ оный скотинѣ. Сокъ еще большую имѣетъ силу въ своемъ дѣйствіи нежели яблоки. Сіе открытіе въ разныхъ мѣстахъ было употребляемо и при счастливомъ опытѣ усмотрѣно, что посредствомъ сего можно достигнуть предполагаемаго намѣренія. Лимонной сокъ еслибъ онъ не такъ дорого стоилъ, и другія растительныя кислоты, на примѣръ, сокъ недозрѣлаго винограду, въ тѣхъ земляхъ, гдѣ виноградъ родится, неоспоримо могли бы подобное же производить дѣйствіе.

24.

Способъ одного крестьянина какъ содержать въ чистотѣ коровники отъ язвенной скотской заразы, съ присовокупле-

нїемъ способа удобрять всякаго рода землю.

Одинъ пожилой крестьянинъ, Петръ, Іоганъ Февретъ, въ Графствѣ Бургонскомъ, напечаталъ въ двухъ листахъ слѣдующїй предохранительный способъ, курить въ коровникахъ отъ язвенной скотской заразы и купно предложилъ средство удобрять всякаго рода земли. Изъ сего краткаго сочиненїя сообщаемъ мы нашимъ читателямъ слѣдующее, гдѣ нашъ честный Февретъ говоритъ самъ.

Лишь только поселился я въ семъ мѣстѣ на житье и едва началъ управлять своимъ хозяйствомъ, вскорѣ за симъ появился у меня скотской падежъ. Всѣ мои коровы, быки и лошади начали падать одни за другими и овцы мои всѣ выдохли. Въ такомъ бѣдствїи моемъ попалась мнѣ въ руки писанная бумага моего отца, которой за нѣсколько лѣтъ до сего умеръ и въ которой нашелъ я слѣдующїй способъ замѣченнымъ.

Взять свѣжей земли, а гораздо лучше годится дернъ или еще лучше та земля, на которой ростетъ терновникъ, но вообще всякая свѣжая земля годна. Усыпать ею полъ въ коровникѣ толщиною на 2 или на 3 пальца, разровнять ее получше и разбить.

Послѣ сего взять одну, двѣ или три горсти свѣжихъ и зеленыхъ листьевъ и кореньевъ дикаго Дягильника смотря потому, какъ великъ коровникъ, и настоять въ самомъ послѣднемъ виноградномъ винѣ въ горшкѣ, вливъ въ него штофъ, или нѣсколько штофовъ сего вина. На такой конецъ поставить горшокъ покрывши въ теплое мѣсто недалеко отъ огня часовъ на 12 пока вино нѣсколько нагрѣется. Влить послѣ въ тотъ же горшокъ столько воды, сколько влилъ ты вина и дать ему постоять еще 12 часовъ. Потомъ вынуть коренья и листье вонъ и развѣшать ихъ на двухъ, или на трехъ балкахъ въ коровникѣ, послѣ взять горсть соломы, обмакивать ее въ сїю воду и побрызгивать свѣжую землю, особливо съ переди у яселъ, чтобъ скотъ тѣмъ лучше

могъ нюхать сей запахъ. Наконецъ послать скоту свѣжую постелю по обыкновенію. Сухїй дягильникъ очень пригоденъ, но когда имѣются у тебя одни лишь корни, тогда воды не употреблять, а взять одного вина и ваорить ихъ въ ономъ. При семъ должно знать буде есть у кого и листья, то корней всегда надобно употреблять больше.

И такъ когда земля, которая была свѣжа, смѣшается съ мочею и каломъ скотскимъ, тогда выкидывать ее вонъ въ навозную яму, землю же которая на переди у яселъ лежала, отгрести назадъ и на оное мѣсто насыпать опять свѣжей. Симъ знатно приумножишь ты навозъ и скотъ будетъ отъ того здоровъ.

Я употреблялъ сїе средство, и больше всего хотѣлось мнѣ съ начала, чтобъ скотъ мой былъ со всѣмъ не подверженъ заразѣ. Земля же которую изъ коровника выкидывали оставалась безъ употребленїя. Я велѣлъ ее складывать въ отдаленный уголъ на дворѣ и хотѣлъ опять свозить на то мѣсто, откуда ее бралъ. Но однажды работникъ мой выискивая, по обычаю, птичьи

гнѣзда, нашелъ птичекъ и ихъ забралъ. Въ воскресенье послѣ обѣда забавляяся онъ съ моими дѣтьми, въ сей землѣ находилъ червей и кормилъ птичекъ. Въ сїе время узнала жена моя, что отъ гнилости здѣлалась сїя земля хорошимъ навозомъ. Она приступила ко мнѣ, чтобъ я попытался употребить ее вмѣсто навоза, когда придетъ пора засѣвать поля, и такъ я вывезъ ее 14 возовъ въ полѣ, разбилъ сколько можно лучше, на десятинѣ земли, и она такъ хорошо подѣйствовала, что на сей десятинѣ больше уродилось хлѣба, нежели сколько было на другихъ подлѣ лежащихъ трехъ десятинахъ у моихъ сосѣдей. Солома была велика а колосъ толстъ и прекрасенъ.

Сїе привело мнѣ на мысль пересмотрѣть старыя бумаги оставшїеся послѣ моего покойнаго отца. Я нашелъ въ нихъ многїя извѣстїя о другихъ родахъ навоза, о хорошемъ свойствѣ навозныхъ кучь, о способѣ отъ головни во ржи и тому подобное. Съ сей то поры возымѣлъ я прямую охоту къ земледѣлїю, и съ сего то времяни Божїимъ благословенїемъ и своими трудами приобрѣлъ я обильныя жатвы.

Доселѣ говорилъ Февретъ, мы присовокупимъ къ его сочиненїю еще слѣдующее: коровники вообще были бы гораздо менѣе нездоровы, каковы они нерѣдко бываютъ (однакожъ они еще нестоль часто вредятъ, сколько паства на открытомъ полѣ въ нѣкоторыхъ часто случающихся обстоятельствахъ), естьлибъ ихъ строили выше и вообще такъ скато, чтобъ моча тотъ же часъ чрезъ желобъ сдѣланный позади скота изъ коровника стѣкать могла вонъ въ навозную лужу, или яму.

25.

Правительство въ Пруссїи объявило всенародно слѣдующее средство въ прошедшемъ 1796 году, какъ опытомъ испытанное предохраненїе отъ заразительнаго повѣтрїя рогатаго скота.

Взять можжевеловыхъ кустовъ съ ягодами, съ листомъ и деревомъ, из-

сушить ихъ въ хлѣбной печи не весьма жаркой, такъ чтобъ можно было изтолочь ихъ въ большой иготи, тогда взять сей сѣрой порошокъ и посыпать имъ масломъ намазынный хлѣбъ толщиною въ обушекъ ножа, и хлѣбъ сей давать каждой скотинѣ по утру на тощакъ, за часъ до перваго корму. Сїе продолжать день отъ дня дотолѣ пока въ томъ мѣстѣ язвенное повѣтрїе будетъ продолжаться.

26.

Какъ узнавать, сколь стара корова, или быкъ.

Сколь стара такая скотина узнают слѣдующимъ образомъ.

Въ десять мѣсяцовъ проѣзываются у ней переднїе зубы, потомъ въ шесть недѣль показываются къ симъ ближнїе, а подъ исходъ третьяго года выходятъ всѣ. Когда скотина въ порѣ, тогда зубы ровны, бѣлы и длинны, а когда ста-

нетъ старѣтся, тогда они бываютъ коротки, неровны и черны. Нѣкоторые узнаютъ годы по рубчикамъ и колечкамъ на рогахъ. Ибо сколько разъ корова телится, то въ каждой разъ наростаетъ новое колечко во кругъ рога, ежели счесть оные то будетъ извѣстно число телятъ, а ежели причислить къ сему по гладкости рога даже по первое колечко, два съ половиною и три года, то можно всѣ годы ея такимъ образомъ счесть. Но какъ иныя коровы поздо, иныя же рано телятся, такъ же извѣстно и то, что у иныхъ коровъ нѣкоторыя колечки сходятъ, или непорядочно выходятъ, то изъ сего легко видѣть можно, что не всегда лѣта можно узнать точно, но можно сказать около того. Многїя коровы показываютъ лѣта свои грубымъ рыканїемъ; такъ же долгїя и широкїя копыта бываютъ доказательствомъ, что корова на нихъ весьма давно ходитъ. Кто желаетъ покупать коровъ, такъ покупай такихъ, которыхъ лѣта можетъ онъ знать совершенно, или такихъ, которыя только два или три раза телились.

Когда коровѣ больше 12 лѣтъ тогда она уже никуда не годится, кромѣ того, что выкормить ее и убить. Ибо хотя старыя больше даютъ молока, нежели молодыя коровы, однакоже сїе не можетъ у нихъ такъ долго продолжаться, какъ у молодыхъ, у которой день отъ дня прибавляются и онѣ отъ часу становятся лучшими коровами.

27.

Что потребно примѣчать при покупкѣ коровъ.

Рѣдко выводятъ на рынокъ хорошихъ коровъ, развѣ приведетъ кого къ тому крайняя нужда. Чего ради надобно у того, кто намъ первой попадется, покупать съ разсужденїемъ; ибо, какъ сказано, хорошую корову рѣдко выводятъ на рынокъ а выводятъ такую которая въ чемъ нибудь имѣетъ свои недостатки. Лучше всего покупать у людей знакомыхъ. Самыя, лучшїя коровы особливо тѣ, которыя велики, имѣютъ большее

брюхо, нарочито длинны и части тѣла ихъ стройны и особливо имѣютъ хорошее вымя и титьки, что доятъ довольно и которыя притомъ охотно ѣдятъ, такъ же имѣютъ хорошее и здоровое внутреннее и наружное состоянїе тѣла. При покупкѣ должно смотрѣть цѣлы ли у коровы зубы, всѣ ли хороши титьки, ибо извѣстно, что иныя доятъ изъ двухъ иные изъ трехъ, а должно чтобъ доила изо всѣхъ четырехъ и для того лучше купить тогда, когда увидишъ самъ поутру или по полудни, или въ вечеру; каково корова доитъ или самъ раза два или три отвѣдаешь.

Особливо для того, что обманывающїе продавцы не велятъ иногда разъ и другой хорошо коровъ выдаивать, чтобъ вымя были у нихъ полнѣе и тогда ведутъ ихъ на продажу.

28.

Какъ должно беречься при продажѣ скота.

При семъ намѣрены мы только вообще упомянуть, чтобъ хозяинъ, при

продажѣ одной или другой скотины, гораздо оберегался, поелику иные безсовѣстные люди, когда осматриваютъ скотъ, и хотятъ купить, но покажется имъ, что съ нихъ просятъ много, проворно дѣлаютъ надъ скотомъ дурныя шутки, такъ что послѣ скотъ изъ рта пускаетъ пѣну, не принимаетъ корму, безпрестанно голову держитъ повѣся, и такой показываетъ видъ, какъ будто хвораетъ, или голову держитъ всегда къ одной сторонѣ, какъ будто бы шея была крива; такъ что послѣ не знающїе простые люди охотно продаютъ за половину цѣны, или за безцѣнокъ. Когда сїе примѣчено будетъ, тогда должно посмотрѣть нѣтъ ли у скота во рту мыла, отъ чего безпрестанно пускаетъ онъ пѣну и не ѣстъ корму, и тогда надобно выполоскать получше у него во рту уксусомъ съ солью. Въ другомъ же случаѣ, когда скотина вѣшаетъ голову, или къ одной сторонѣ держитъ, посмотрѣть за ушами, не воткнутоли что ни есть въ кожу, и тогда у ней сїе вынуть, такимъ образомъ тотъ часъ таковая шутка откроется.

29.

Полезный способъ отъ падежа на рогатой скотъ.

Слѣдующее предложенїе сдѣлано нѣкоторымъ достойнымъ мужемъ, поставляющимъ себѣ единственнымъ предметомъ благоденствїе своего ближняго. Да и въ самомъ дѣлѣ объявленныя на письмѣ и изустныя подтвержденїя предовольно свидѣтельствуютъ о добромъ дѣйствїи его лѣкарства и при томъ не только въ предохраненїи, но ицѣленїи. Сверьхъ сего изобрѣтатель самъ приписываетъ оному всевозможныя похвалы.

По совѣсти и опыту, говоритъ онъ, могу я свидѣтельствовать и доказать, что по употребленїи сего порошка вездѣ почти я видѣлъ счастливѣйшее дѣйствїе. Я уже роздалъ онаго болѣе 2000 порцїй, и весьма часто еще требуютъ. Но какъ въ теченїи десяти лѣтъ примѣчалъ я, что онъ иногда безъ пользы употребляемъ былъ, что однакожъ въ вину не порошку, но другимъ какимъ

ни есть причинамъ приписывать должно: то я оныя разсмотрю и подамъ свое мнѣнїе, какъ порошокъ употреблять и что при употребленїи наблюдать должно.

Какъ скоро падежъ захватитъ какое нибудь мѣсто, то безъ всякаго укоснения должно приставить такихъ людей, которые бы старались не только больной скотъ отлучать отъ здороваго, но и вопервыхъ, смотрѣть за тѣмъ, что бы всякое утро давали всѣму скоту помянутаго порошка. Ибо естьли сїе отдать на произволъ обывателямъ, то можетъ быть порошекъ будетъ даваемъ съ небреженїемъ, или со всѣмъ оставленъ будетъ. Изъ сего явствуетъ, что давать скоту порошокъ должно чрезъ приставленныхъ къ тому нарочно людей неотмѣнно и со всякою точностїю. При семъ надлежитъ заготовить порошку въ великомъ множествѣ, полагая на каждую скотину около фунта. Сверьхъ сего полагаю я и то что вообще не будетъ никакого предохраненїя, ежели только одинъ или два дома будутъ употреблять оной; другїе на противъ того предадутъ скотъ свой единой судь-

бѣ. Ибо слуги обращаяся и разговаривая между собою сообщаютъ одинъ другому прилипчивой ядъ, какъ то уже я стократно извѣдалъ. Когда же сей способъ производиться будетъ предписаннымъ образомъ то увѣряю, что падежъ въ скоромъ времени истребится.

Предохранительной порошокъ есть слѣдующій.

Надлежитъ взять сырой антимоніи порошкомъ (Pulv. antimon. Crud.) одинъ фунтъ, переступни или параличной травы (Rad. Bryon.) полтора фунта, поваренной соли полфунта, камфары шесть лотовъ; и сдѣлай изъ сего порошокъ. Сей порошокъ надлежитъ держать въ пузырѣ или каменномъ горшкѣ.

Должно поутру ежедневно, или чрездень, смотря по обстоятельствамъ давать скоту въ корму или посредствомъ рога помянутаго порошка по цѣлой ложкѣ.

При томъ наблюдать всѣ извѣстныя предосторожности, какъ то: скребеніе, чищеніе, омываніе, окуриваніе и проч.

Когда моръ въ отдаленіи отъ околотка, и никакой прилипчивости опасаться еще не можно; то надлежитъ скоту давать объявленнаго порошка еженедѣльно по одному или по два только раза: и при томъ безъ камфары. Однолѣтнимъ телятамъ давать только по полуложки; а особливо стельнымъ коровамъ безъ самой крайнѣй нужды не давать порошка съ камфарою по тому что такой порошокъ чрезвычайно несетъ, и можетъ вреденъ быть теленку. Когда же моръ станетъ приближаться, и прилипчивость будетъ опасна, то всему безъ изъятія скоту давать порошокъ съ камфарою. Сей же порошокъ наилучшимъ образомъ мѣшается со пшеничными отрубями.

30.

Курительный порошокъ для скотины во время падежа.

Шесть фунтовъ можжевеловыхъ ягодъ, столькожъ вѣсомъ можжевельнику самого, да столькожъ вѣсомъ колосья пшеничнаго, восемь фунтовъ простой сели-

тры, шесть фунтовъ сѣры горючей, и два фунта сухой смолы сосновой.

Куреніемъ изъ показанныхъ вещей порошка, воздухъ такъ очищается, что уже на окуренномъ мѣстѣ опасаться нечего, каковъ бы ни жестокъ падежъ былъ въ окрестныхъ мѣстахъ.

31.

Испытанный способъ отъ скотскаго падежа, которой съ великою пользою употребляемъ былъ Надворнымъ Совѣтникомъ Фришемъ въ Дорпатѣ, во время послѣдняго заразительнаго повѣтрія на лошадей и рогатый скотъ въ Лифляндіи и Эстляндіи.

Во время всеобщаго несчастія въ странѣ нашей, когда во оной былъ страшный на лошадей повалъ отъ яз-

веннаго повѣтрїя и когда язва сїя отъ лошадей обратилась уже и на рогатой скотъ, также на овецъ и свиней, и вся вообще скотина начала падать, нашелъ я помощїю чинимыхъ тогда разныхъ опытовъ, хотя неновое и статься можетъ и неважное, нѣкоторыми собственными моими прибавленїями поправленное средство, для лѣченїя лошадей и рогатаго скота, безъ кровопусканїя и заволокъ и безъ всѣхъ, для бѣднаго крестьянина съ лишкомъ дальныхъ, всегда дорого стоющихъ и большаго искуства требующихъ вещей. Хорошее дѣйствїе сего средства есть несомнѣнно; и такъ я поставляю себѣ прїятнѣйшимъ долгомъ оное въ любезномъ отечествѣ моемъ обнародовать всѣмъ для пользы и употребленїя.

Первое лѣченїе тѣмъ началось на собственномъ моемъ скоту, ибо изъ 15 скотинъ, изъ которыхъ и состояло все мое стадо, по величинѣ моего владѣнїя, въ одно утро вдругъ у 3 скотинъ подъ шеею показалось по большой шишкѣ, которая опухоль въ нѣсколько часовъ разпространиласъ по всей головѣ,

изъ

изъ рта текла у нихъ липкая бѣлая мокрота, а изъ глазъ била слеза. Я велѣлъ тотъ часъ дать всякой скотинѣ сего декокта около $\frac{1}{6}$ доли штофа и велѣлъ мазать шишки мазью сдѣланною изъ коровьяго масла и камфоры и былъ не мало обрадованъ тѣмъ, что скотинѣ въ тотъ же вечеръ стало по лучше. На другой день дали имъ еще по одному прïему. И такъ весь скотъ совершенно выздоровѣлъ. Лошадямъ своимъ велѣлъ я дать каждой около $\frac{1}{5}$ доли штофа сего предохранительнаго средства и всѣмъ здѣшнимъ крестьянамъ коронной деревни Марïенгофа, которая находится въ моемъ разпоряженïи, такъ же многимъ въ сосѣдствѣ городскимъ и деревенскимъ жителямъ сообщилъ я сïе лѣкарство. Богу благодаренïе до нынѣ весь скотъ здоровъ, покрайней мѣрѣ въ сей сторонѣ, кромѣ только одной лошади, которая была нездорова, но симъ же лѣкарствомъ вылѣчена. И такимъ образомъ ни одна животина не пала, хотя зараза во кругъ насъ сильно свирѣпствовала.

Для несомнѣннаго доказательства,

что сей способъ не только благонадеженъ, но и скоро дѣйствуетъ представляю я въ примѣръ одного извощика здѣсь въ *Дерптѣ*, у котораго 3 лошади вдругъ сею болѣзнїю такъ сильно захворали, что не токмо въ грудяхъ была у нихъ опухоль, но уже и бока было распухли, и онѣ со всѣмъ не брали и корму; но онъ далъ имъ сего декокту одинъ только разъ и на третей день могъ уже своихъ лошадей запречь и ѣхать въ Петербургъ.

Послѣ такого опыта, убѣдившись о хорошемъ дѣйствїи сего средства, съ увѣренностїю всѣмъ совѣтую употреблять оное противу угрожающаго намъ великаго зла, и почту себя щастливымъ, если симъ сколько нибудь могу поспѣшествовать общему благу.

Испытанный способъ отъ повалу лошадей и рогатаго скота, который оказывается опухолью и шишками.

На 1 фунтъ рускаго тябаку влить 9 штофовъ пива и дать сему столько

укипѣть, чтобъ осталось только 6 штофовъ. Процѣдивши сей декохтъ сквозь толстую холстину, положить въ него одну добрую деревянную ложку дегтю, 4 лота селитры, 5 лотовъ въ водѣ распущенной камфоры и 1 горсть мѣлкой соли, дать, чтобъ все сїе въ немъ распустилось и такъ простудить. Послѣ дать сего хворой лошади одинъ полной пивной стаканъ, около $\frac{1}{5}$ доли штофа и держать голову лошади вверхъ, пока она проглотитъ все. Рогатому скоту давать около $\frac{1}{6}$ доли штофа. Послѣ сего не давать имъ корму и питья часа 2 или 3 пока изъ нихъ сїе выдетъ изпаренїемъ. Между тѣмъ можно мазать рыло вышесказанною мазью, составленною изъ коровьяго масла и камфоры и сїе повторять всякой день, пока онѣ будутъ хворать, хотя мнѣ изъ собственнаго опыта извѣстно, и притомъ люди, которые получая отъ меня лѣкарство сїе употребляли, увѣряли меня, что даже и весьма больнымъ лошадямъ не больше двухъ разъ дать нужно. Но старому скоту даютъ всякую недѣлю по одному пивному стакану; такъ какъ предохранительное средство.

32.

О СОЛИ

Какъ о полезномъ средствѣ къ отвращенїю разныхъ болѣзней домашняго скота.

Хотя люди ежедневно сами по себѣ испытываютъ, что соль для здоровья ихъ такъ необходима, что они почти никакой пищи безъ оной не употребляютъ, однакоже много есть такихъ людей, которые скотинѣ весьма рѣдко даютъ соль и о томъ не помышляютъ, что тѣла сихъ животныхъ великое имѣютъ сходство съ тѣлами человѣческими. Многїе сельскїе жители имѣютъ такое несправедливое мнѣнїе. Сїе происходитъ частїю отъ того, что и предки ихъ соли скотинѣ своей не давали, а частїю сберегая интересъ; отъ чего не рѣдко лишаются скота.

Что лошади, овцы, козы даже голуби, а вообще рогатый скотъ сами то чувствуютъ сколь для нихъ потребна соль, то видно уже и изъ того, что они охотно ее лижутъ; чего конечно бы они не дѣлали еслибъ имъ оная была или вредна или безполезна.

Овца имѣетъ въ себѣ много мокротъ, и потому она есть лѣнивое животное. Лѣтомъ мокроты сїи еще больше въ ней умножаются отъ зеленаго корму, коимъ она питается; сїе то скопленїе мокротъ и производитъ то, что у овецъ внутренности удобно портятся. Естьли симъ животнымъ не давать соли, то шерсть на нихъ сдѣлается дурна, да и ягнята будутъ худы. На тѣхъ овчарняхъ, гдѣ наблюдается, чтобъ давать соль, скотъ бываетъ здоровъ и добръ, да и шерсть имѣетъ лучшую нежели тамъ, гдѣ съ лишкомъ стараются о сбереженїи соли.

Рогатый скотъ подверженъ такъ же гнїючимъ болѣзнямъ, противу коихъ нѣтъ лучше лѣкарства, какъ соль. Въ желчномъ недугѣ, пустивъ напередъ скотинѣ кровь, съ желаемымъ успѣхомъ даютъ двѣ горсти соли въ половинѣ штофа уксусу. Естьли скотъ захвораетъ жабою, тогда вылѣчить его можно такимъ образомъ: взять горсть соли, шестнадцать чесношныхъ луковицъ, четыре свѣжїя яйца съ скорлупами, влить въ сїе 1 штофъ простаго вина, сварить, выжать, послѣ положить 2 лота терїяку и сего смѣшенїя четвертую долю што-

фа влить въ ротъ хворому скоту теплымъ. Когда скотина не ѣстъ корму, тогда можно возбудить въ ней охоту къ оному давъ горсть соли въ ренскомъ уксусѣ растворенной. Сперьва скотинѣ помочить симъ рыло, а послѣ влить остальное въ ротъ. Сверхъ сего всякому сельскому домостроителю извѣстно сколько полезна рогатому скоту сельдь, или сельдяной росолъ отъ разныхъ припадковъ. Такъ же извѣстно и то, что молоко у коровъ дѣлается иногда синевато и стоя въ сосудахъ вмѣсто бѣлой, покрывается синею отвратительною плевою. Простые люди приписываютъ сїе очарованїю и тщетно употребляютъ многїе глупые и суевѣрные противъ сего способы. Но сїе очарованїе происходитъ очень естественнымъ образомъ; и причиною тому бываетъ или то, что его ставятъ во влажное или холодное мѣсто, или посудина, въ который его держатъ не хорошо вымыта. Большею же частїю у коровы, которая доитъ такое молоко, кровь не чиста и соки испортились. Сего ничемъ лучше поправить не можно, какъ такимъ коровамъ на тощїй животъ давать нѣ-

сколько разъ соль съ кормомъ и такъ же взять стволъ зори и тудаже его наскоблить.

Сколько полезна соль во многихъ болѣзняхъ рогатаго скота, доказать не трудно. Она почти во всякой болѣзни необходима, а больше всего въ заразѣ, которую не только отвращаетъ, но и лѣчитъ, для чего приведемъ мы слѣдующее.

Давно уже примѣчено что во время заразы тотъ скотъ, который на соленыхъ паствахъ пасется, заразѣ не подвергается. Какъ заразу сїю вообще причиняетъ гнилость или воздуха или соковъ скотины, соль же есть сильнѣйшее противудѣйствующее средство гнилости, и по тому естественнымъ образомъ должно слѣдовать, что соль можетъ быть употребляема средствомъ противу заразы.

И такимъ образомъ соль, по многимъ опытамъ признана сильнымъ врачующимъ средствомъ. Естьли же не вездѣ за такой цѣлительной способъ ее почитаютъ, то виною сему одно лишь небреженїе сельскихъ домоводцевъ. Можно и весьма много примѣровъ привести, гдѣ одна

только соль въ опаснѣйшихъ заразахъ была употребляема съ благополучнымъ успѣхомъ. А когда въ иныхъ мѣстахъ невылѣчена такая заразительная болѣзнь солью, то надлежитъ приписывать неудачу сїю не соли, какъ будто она есть средство недѣйствительное, но худому употребленїю оной; ибо давали ее или поздо или не въ надлежащемъ количествѣ. Когда скотъ совершенно зараженъ уже заразою, тогда конечно поздо уже имѣть прибѣжище къ соли; такъ какъ и въ болѣзняхъ человѣческаго тѣла, поздно уже обращаться къ лѣкарствамъ въ то время, когда болѣзнь столько усилилась, что лѣкарство не можетъ оной противуборствовать. Буде гнилость у скота столь уже велика, что потечетъ изо рту слюна и матерїя, то сїе есть знакъ, что вся кровь и соки испортились, внутренности захвачены, или отчасти заперлись, въ такомъ случаѣ конечно соль не довольно имѣетъ силы для излѣченїя. И тогда уже причина отъ чего соль не дѣйствительна находится въ тѣлѣ рогатой скотины. Поелику всякая рогатая ско-

тина, есть животное жвачку жующуе, то слѣдовательно имѣетъ она два желудка. Все что проглатываетъ она въ первой желудокъ, частями грубыми, при жеванїи жваки, подымается по глоткѣ вверхъ; скотина опять оное пережовываетъ и дѣлаетъ удобнымъ для перехожденїя въ другой желудокъ въ кишки. Опытъ научаетъ, что когда зараза у скота дошла до нѣкоторой степени, тогда первой желудокъ теряетъ свою силу напряженїя и не можетъ вверхъ гнать проглоченнаго корму, отъ сего скотъ и перестаетъ жевать жваку. И такъ все то, что въ сїе время въ первомъ желудкѣ находится, и такъ же всякое лѣкарство скоту въ болѣни даемое останавливается въ немъ, не проходитъ ни въ другой желудокъ, ни въ кишки, ниже сообщается крови; слѣдовательно не можно, чтобъ какое нибудь лѣкарство произвело въ крови дѣйствїе. По симъ то причинамъ въ такомъ состоянїи животнаго соль, естественнымъ образомъ, недѣйствительна не отъ недостатку врачебной силы въ соли; но отъ чрезмѣрно великой хворости скота: ибо оно не имѣя жваки помощїю

оной не можетъ соли сообщать крови, жвака же есть въ семъ случаѣ единственный путь, которой тогда запирается.

У свиней бываютъ такъ же разныя болѣзни, для излѣченія которыхъ соль необходимо употреблять должно. Скверная болѣзнь чесотка, которая по большей части нападаетъ отъ излишняго и нездороваго корму, скорѣе всего изгоняется, естьли взять жесткую щетку, обмочить ее въ холодную воду и всю шкуру свиньи натереть противъ шерсти, и такъ же взять горсть соли, столько же петрушечьихъ кореньевъ, руты и маточной травы и 4 лота квасцовъ, сварить въ водѣ и сіе давать свиньямъ пить теплое.

Жаба или опухоль горла, есть болѣзнь, которой свиньи весьма подвержены. Имъ пускаютъ кровь изъ подъ языка, натираютъ рыло солью и пшеничною мукою и такъ же горсть соли, столько же толченаго златоголовнаго корня (Martagum) и шесть золотниковъ оленьяго рогу стружковъ сваривъ въ уксусѣ, теплое даютъ пить по четвертой части штофа.

Здѣсь приведены для примѣра токмо нѣкоторыя болѣзни, что соль должно почитать необходимымъ средствомъ отъ тѣхъ болѣзней. Польза же соли разпространяется не только на сказанныхъ животныхъ, но гораздо на большее число и между прочими особливо на лошадей. Сочинитель превосходной книги о домоводствѣ, увѣряетъ, что многія болѣзни лошадей происходятъ отъ глистъ; но что противу сего великаго зла съ великимъ успѣхомъ употреблялъ онъ единственно соль давая оную часто. Въ Швейцаріи, по прошествіи жестокой зимы гоняютъ лошадей на горы и по камнямъ въ разныхъ мѣстахъ кладутъ соль, чтобъ онѣ сколько хотятъ, ее лизали. Онѣ такъ ее любятъ, что когда хозяину потребно поймать лошадь, то кладетъ онъ въ шляпу нѣсколько соли и передъ нею держитъ. Извѣстно, что ни въ какой землѣ нѣтъ лошадей столь здоровыхъ, какъ въ Швейцаріи. Всякой умной коновалъ и всякой торгующій лошадьми знаетъ лѣчебную силу соли. Чтобъ лошади были здоровы, мѣшаютъ они соль въ овесъ, которымъ ихъ кормятъ, и въ семъ то состоитъ вся сила лѣчить хворыхъ лошадей, или отвращать отъ нихъ всѣ болѣзни.

И въ Америкѣ такъ же хвалятъ, въ разсужденіи сего, пользу соли. Такъ почитаютъ необходимымъ давать оную лошадямъ часто; и утверждаютъ что отъ сего единственно Американскія лошади здоровѣе Европейскихъ. По сему тамошніе домоводцы когда складываютъ сѣно, то оное слоями солью пересыпаютъ, и сей убытокъ здоровье и крѣпость лошадей вознаграждаетъ съ излишествомъ.

Но сему гораздо лучше можно повѣрить, если только посмотрѣть со вниманіемъ на тѣхъ лошадей, быковъ, коровъ и проч. которыя пасутся на соленыхъ паствахъ, онѣ несравненно рослѣе, нежели пасущіяся на паствахъ возвышенныхъ или гдѣ только одна прѣсная вода. Причиною сему то, что соль всѣ гнилыя влажности изъ скота выгоняетъ и послѣ болѣе заохочиваетъ ее къ корму, нежели къ питью, отъ чего онѣ становятся крѣпче. И такъ кто желаетъ отвратить припадки отъ своихъ скотовъ, происходящіе отъ гнилости соковъ, и кто хочетъ, укрѣпить здоровье ихъ, тому не должно жалѣть соли, которая для скота во всѣхъ болѣзняхъ лѣчебна.

КОНЕЦЪ.